

REVETEMENT BELZONA® DANS UN RESERVOIR D'EAU CHAUTE

Localisation du client

Centrale thermique, France

Date d'application

Août 2008

Situation de l'application

4 réservoirs de stockage d'eau chaude sur une zone d'application de 700m² dans une centrale thermique

Problème

La circulation d'eau chaude dans ces réservoirs avait accéléré les problèmes de corrosion existants, nécessitant la pose d'un revêtement plus durable qu'une simple peinture.

Produits

Belzona 5891 (HT-Immersion Grade)

Substrat

Acier

Méthode d'application

Les réservoirs furent d'abord décapés par sablage et dégraissés, suivi de l'application par pulvérisation airless d'une couche de Belzona 5891, d'une épaisseur de 500µm.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives?

Pourquoi Belzona?)

Ce revêtement permet une protection à long terme.

Description des photographies

1. Corrosion clairement évidente
2. Avant l'application
3. Pendant l'application du Belzona 5891
4. Application terminée



1.



2.



3.



4.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un
Système de Gestion de la
Qualité homologué par la
norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine
www.belzona.com